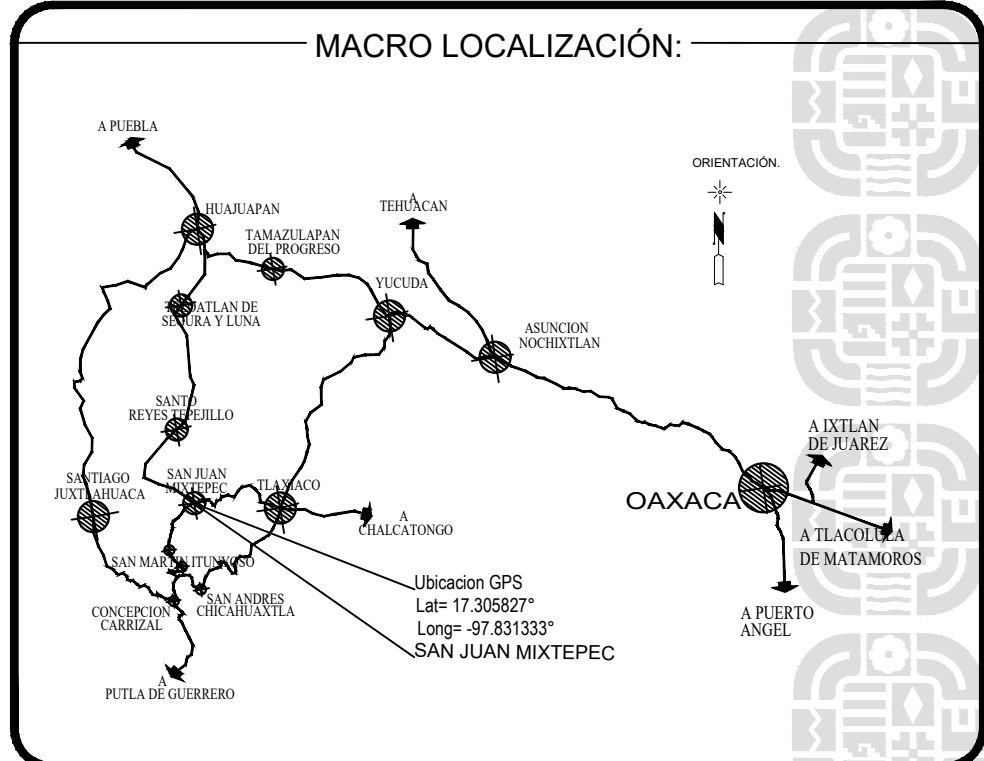


CUADRO DE VOLUMENES DE OBRA.			
Codigo	Concepto	Unidad	Cantidad
CIM-01	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL SECO TIPO II, INVESTIGADO EN OBRA CUALQUIER PROFUNDIDAD INCLUYE: AFINE TALUDES Y TRASPALCOS, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T (POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA).	M3	276.7800
00601	SUMINISTRO DE MATERIAL TIPO BALASTO DE 40 CMS DE ESPESOR, COMPACTADO CON EQUIPO MECANICO EN CAPAS DE 30 CMS AL 90% DE SU P.V.S.M. INCLUYE: ACARREO DENTRO DE LA OBRA A UNA ESTACION DE 20 MTS, TRASPALCO, MEDIDO COMPACTO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T (POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA).	M3	27.6000
007	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL AGREGADO MAXIMO 3/4", F'c=100 KG/CM2 DE 5 CMS DE ESPESOR, CON REVENIMIENTO DE 10 CMS +/- 2 CMS. INCLUYE: ELABORACION DEL CONCRETO, ACARREO A 2 ESTACIONES DE 20 MTS., HERRAMIENTA, LIMPIEZA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T (POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA).	M2	90.9200
008	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION CON VARILLA #3 FY=4200KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, MATERIALES, FLETES, ACARREOS, MANIOBRAS, DESPERDICIOS, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. P.U.O.T (POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA).	KG	665.4600
009	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION CON VARILLA # 4 FY=4200KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, MATERIALES, FLETES, ACARREOS, MANIOBRAS, DESPERDICIOS, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. P.U.O.T (POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA).	KG	1,428.2700
010	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION CON VARILLA # 6 FY=4200KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, MATERIALES, FLETES, ACARREOS, MANIOBRAS, DESPERDICIOS, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. P.U.O.T (POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA).	KG	264.6000
ARCN08	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION CON VARILLA #8 FY=4200KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, MATERIALES, FLETES, ACARREOS, MANIOBRAS, DESPERDICIOS, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. P.U.O.T (POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA).	KG	467.4600
012	CONCRETO EN CIMENTACION Fc=250 KG/CM2, HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETERILLA Y BOTES, REVENIMIENTO DE 10 +/- 2 CMS, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA CON MADERA DE PINO DE 3a., ACABADO COMUN, DESCIMBRA, COLADO, VIBRADO, CURADO, PRUEBAS DE LABORATORIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. P.U.O.T (POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA).	M3	25.2400
013	SUMINISTRO Y RELLENO DE MATERIAL SANO DE BANCO TIPO TEPETATE DE 0.00 A 2.00 MTS, COMPACTADO CON EQUIPO MECANICO EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR AL 90% DE SU P.V.S.M. INCLUYE: ACARREO DENTRO DE LA OBRA A UNA ESTACION DE 20 MTS, TRASPALCO, INCORPORACION DE AGUA, MEDIDO COMPACTO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T (POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA).	M3	233.1900
016	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON VARILLA #3 FY=4200KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, MATERIALES, FLETES, ACARREOS, MANIOBRAS, DESPERDICIOS, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. P.U.O.T (POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA).	KG	1,082.8100
017	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON VARILLA #6 FY=4200KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, MATERIALES, FLETES, ACARREOS, MANIOBRAS, DESPERDICIOS, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. P.U.O.T (POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA).	KG	672.8400
017-1	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON VARILLA #8 FY=4200KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, MATERIALES, FLETES, ACARREOS, MANIOBRAS, DESPERDICIOS, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. P.U.O.T (POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA).	KG	1,192.5000
019	CONCRETO EN ESTRUCTURA Fc=250 KG/CM2, HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETERILLA Y BOTES, REVENIMIENTO DE 10 +/- 2 CMS, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA CON TRIPLAY DE PRIMERA DE 16 MM, ACABADO APARENTE, DESCIMBRA, COLADO, VIBRADO, CURADO, PRUEBAS DE LABORATORIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. P.U.O.T (POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA).	M3	18.0000
021	ANCLAS EN FORMA DE "L" DE 1/4 MTS. DE LONGITUD A BASE DE REDONDO LISO DE 1" DE DIAM. CON CUERDA ESTANDAR EN SUS EXTREMOS, ACERO A-36, INCLUYE: ELABORACION DE CUERDA DE 12 CMS. DE LARGO, DOBLE TUERCA PARA NIVELACION DE LA PLACA, RONDANA LISA Y DE PRESION PARA 1", MATERIALES, MONTAJE, PLOMEO, FLETES, ACARREOS, MANIOBRAS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO. P.U.O.T (POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA).	PZA	24.0000



**ING. SALOMÓN JARA CRUZ**  
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE OAXACA  
**ARQ. CARLOS VICHIDO HERNANDEZ**  
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURAS Y COMUNICACIONES  
**ING. LUIS EDUARDO VELASCO LUNA**  
SUB SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS

**DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS**  
**ARG. EDITH LOURDES CHINCAYA GARCIA**  
DIRECTORA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS  
**ARG. LUIS ALBERTO GONZALEZ CRUZ**  
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS

**NOMBRE DE LA OBRA:**  
**CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ESPACIO PÚBLICO EN LA LOCALIDAD DE SAN JUAN MIXTEPEC DISTRITO 08, MUNICIPIO DE SAN JUAN MIXTEPEC -D.T.O.08-**  
**UBICACION:**  
MUNICIPIO: 208-SAN JUAN MIXTEPEC  
LOCALIDAD: 0001-SAN JUAN MIXTEPEC  
DISTRITO: 008-JUXTLAHUACA  
REGION: 04-MIXTECA

**DATOS DE TECNICO RESPONSABLE:**  
INSERTE DATO  
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA  
A-0000  
INSERTE DATO  
PROYECTISTA  
CED. PROF. 0000000

**TIPO DE PLANO:**  
**PLANO ARQUITECTONICO**

**FECHA:**  
2025  
**ESCALA:**  
EL QUE SE INDICA  
**ACOTACIÓN:**  
METROS  
**CLAVE DE PLANO:**  
AA-ARQ-01  
No. PLANO:  
**03 de 09**